

Garant

Beställningsdata

Ordernummer	445355 350
GTIN	4067263301745
Artikelklass	41F

Beskrivning

Utförande:

Mätsystem: Utomordentlig mätnoggrannhet och tillförlitlighet genom det optiskt inkrementella mätsystemet. Luftlagrat system för lätt och ryckfri förskjutning. Enkla mätförlopp tack vare motordriven mätslid. Integrerat laddningsbart batteri för nätoberoende mätning. Temperaturkompensation via intern temperatursensor. Manöver- och displayenhet: Stor och överskådlig pekdisplay med bakgrundsbelysning. Användarvägledning via självförklarande symboler på flera språk. Möjlighet att ställa in extra nollpunkter på arbetsstycket. Extra mätinstrument med Mahr Connect-gränssnitt kan anslutas. Framtidssäker tack vare uppdateringsmöjlighet. Automatisk standby-omkoppling (utan förlust av mätvärden). Funktioner: Tryckning nedtill resp. upp till. Livbredd resp. spåravstånd inkl. liv- och spårcentrum. Hål- resp. axeldiameter inkl. hål- resp. axelcentrum. Vändpunkt hål (upp till resp. ned till). Vändpunkt axel (upp till resp. ned till). Beräkning av avstånd resp. symmetri. Dynamiska mätfunktioner. Rätvinklighetsmätning. Rakhetsmätning. Mätning i 2D-läge. Mätprogram. Bearbetning av mätdata. Direkt utskrift på USB- eller Bluetooth-skrivare. Mätprotokoll i PDF-format eller möjlighet att spara som CSV-fil.

leveransinnehåll:

Inklusive manöver- och displayelement. Bank nr 445410 storlek T6, mätpets nr 445420 storlek K6/51, inställningsblock, USB-kabel, skyddskåpa, nät del, litiumjonbatteri och bruksanvisning.

Specialtillbehör:

Bluetooth-skrivarset nr 499017 storlek PRINTER, iwi trådlös mottagare nr 498912 storlek STICK, mätpetsats nr 445400, dataanslutningskabel nr 498941 storlek DK-M1.

Teknisk beskrivning

mätkraft	1,0 ± 0,2 N
längd fotyta	255 mm
repeternoggrannhet plan	0,5 µm
bredd fotyta	278 mm
Batterityp	Nickelmetallhydrid
Kalibrering	E2
maximalt användningsområde	170 - 520 mm
mätområde	350 mm
märkspänning	4,8 V
repeternoggrannhet hål	1 µm
rätvinklighetsavvikelse (frontal)	5 µm
Antal ingående batterier	1
Artikelnr ingående batterier / ackumulatorer	445430
totalhöjd	688 mm
avläsning sifferstegvärde	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
felgräns (L = mätlängd i mm)	1,8 + L / 600 µm
vikt	22 kg
Norm	Verkstadsnorm
omkopplingsbar avläsning	mm / tum
datautgång	MAHR i-wi-radiosystem
datautgång	USB-gränssnitt
Mätteknik	digital
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Produktslag	Höjdmätare

Tjänster

KalibreringDigital höjdmätare maximaltmätområde 400 mm	024000 400
DAkKS-kalibreringDigital höjdmätare maximalt mätområde 400 mm	024010 400

Tillbehör

Hållare för mätspets, Typ: T6	445410 T6
Kulmätinsats, Typ: K6/51	445420 K6/51